

CONTEÚDOS do 6º ANO - 3º/4º BIMESTRE 2024 - TRABALHO DE DEPENDÊNCIA

Nome: _____ N.º: _____

Turma: _____ Professor(a): João Pedro Carvalho

Data: ____/____/2024

Unidade: Cascadura Mananciais Méier Taquara

Resultado / Rubrica

Valor Total 10,0 pontos

INSTRUÇÕES

- ★ Desenvolva seu trabalho apenas com **caneta** azul ou preta.
- ★ Preencha corretamente o cabeçalho e entregue esta folha junto com a resolução do trabalho.
- ★ Fique atento ao prazo de entrega.
- ★ Leia o que está sendo solicitado, desenvolva seu trabalho calmamente e releia-o antes de entregá-lo.
- ★ Não utilize corretivos (*liquid paper*). Faça um rascunho e depois passe a limpo seu trabalho.

INSTRUÇÕES

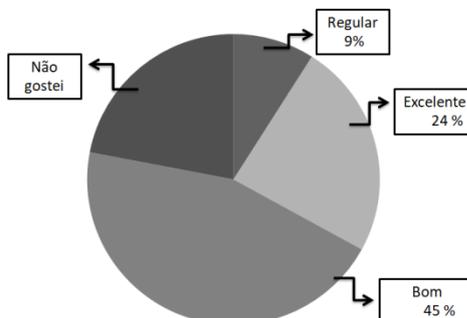
- **AS QUESTÕES OBRIGATORIAMENTE DEVEM SER DESENVOLVIDAS NOS LOCAIS INDICADOS E ENTREGUES NESTA FOLHA.**

QUESTÃO N.º.1

Uma calça custa R\$80,00 e foi vendida à vista, com 5% de desconto. Qual o valor, em reais, desse desconto?

QUESTÃO N.º.2

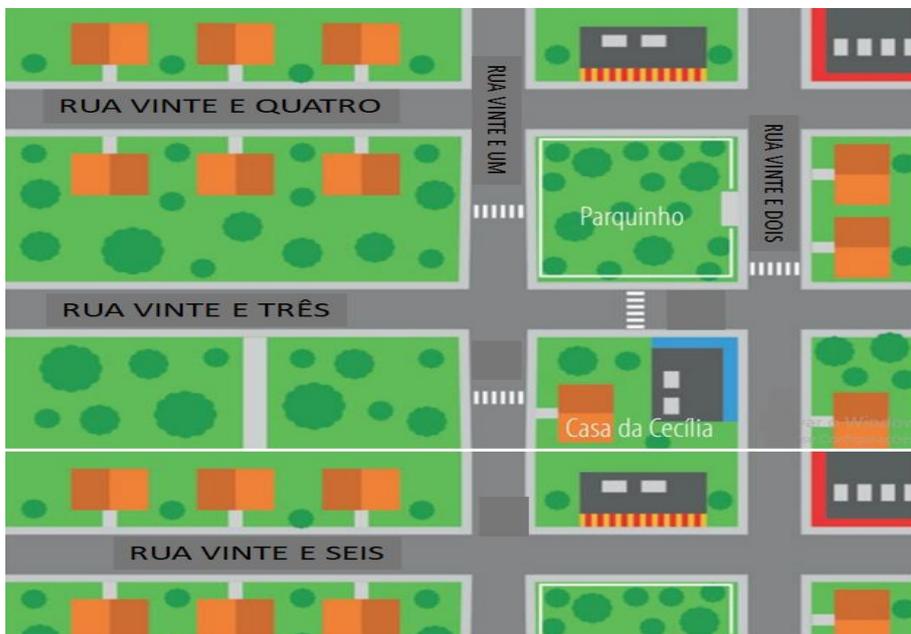
Na saída de uma peça de teatro, foi feita uma pesquisa sobre a peça. Veja abaixo, o gráfico representando as respostas obtidas.



Qual foi a percentagem de espectadores que disseram não ter gostado da peça?

QUESTÃO N.º.3

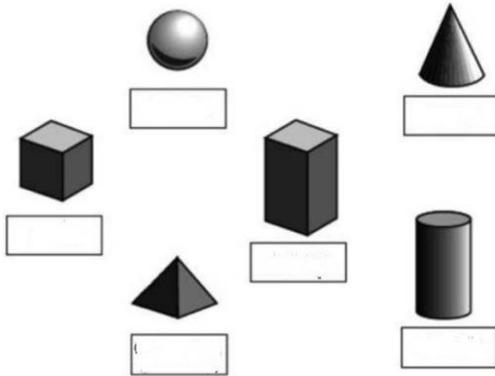
No mapa abaixo, as ruas estão indicadas por linhas que nos dão a ideia de retas.



Das ruas representadas nesse mapa, quais são paralelas à Rua Vinte e Quatro?

QUESTÃO Nº.4

Nomeie as figuras geométricas a seguir:

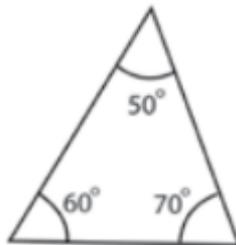


QUESTÃO Nº.5

Jasmine, seguindo sua dieta, resolveu pesar seu prato de comida e um prato de salada. Dessa forma, ele encontrou que o prato de comida pesava 430g e o prato de salada 150g. Responda: qual o peso **total** de sua refeição em kg?

QUESTÃO Nº.6

Classifique o triângulo abaixo de acordo com as medidas dos ângulos.



QUESTÃO Nº.7

Observe a bandeira do Brasil abaixo e responda: qual polígono é representado pela cor amarela?



QUESTÃO Nº.8

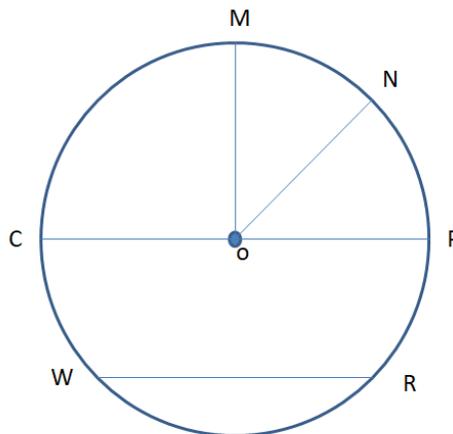
Em um desafio de Matemática sobre a classificação de Triângulos. João se deparou com a seguinte frase:

" Quanto aos meus lados, tenho apenas 2 com medida igual a 20 cm e 1 com medida igual a 12 cm. De acordo com isso, com que triângulo me classifico?".

Sabendo que João acertou, qual o tipo de triângulo ele respondeu? _____

QUESTÃO Nº.9

Observe a circunferência abaixo e responda quais segmentos podem ser chamados de raio.



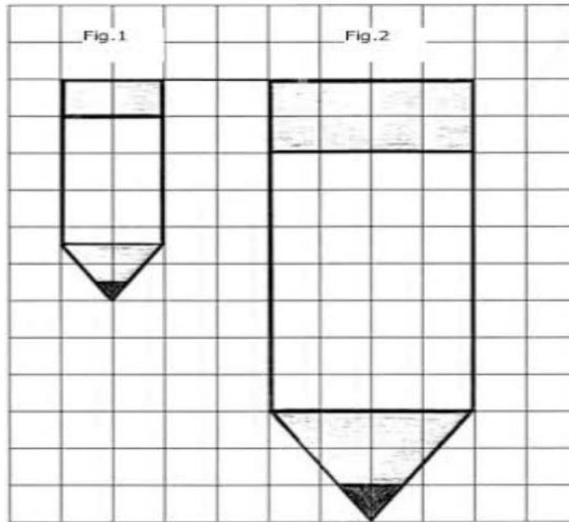
QUESTÃO Nº.10

Qual o menor ângulo formado pelos ponteiros de um relógio às 3h? Como esse ângulo pode ser chamado?



QUESTÃO Nº.11

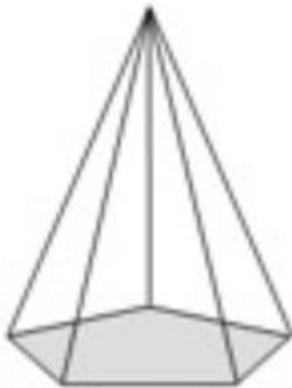
Sobre a imagem abaixo:



Qual é a razão de semelhança entre a figura 2 e figura 1? _____

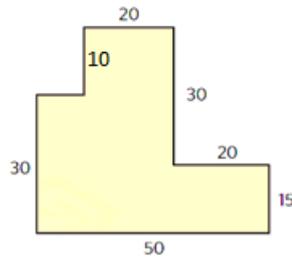
QUESTÃO Nº.12

Quantos triângulos são faces do poliedro a seguir?



QUESTÃO Nº.13

O pátio de uma escola tem a forma da figura a seguir. Todos os ângulos são retos e as medidas assinaladas estão em metros. O perímetro dessa escola, em metros, é:



QUESTÃO Nº.14

Os alunos de uma escolinha de futebol correm em um campo de formato retangular que tem 120 metros de comprimento e 90 metros de largura. Quantos metros eles percorrem ao dar quatro voltas nesse campo?

QUESTÃO Nº.15

Dos números de 1 a 30. Qual a probabilidade de retirar números primos?

QUESTÃO Nº.16

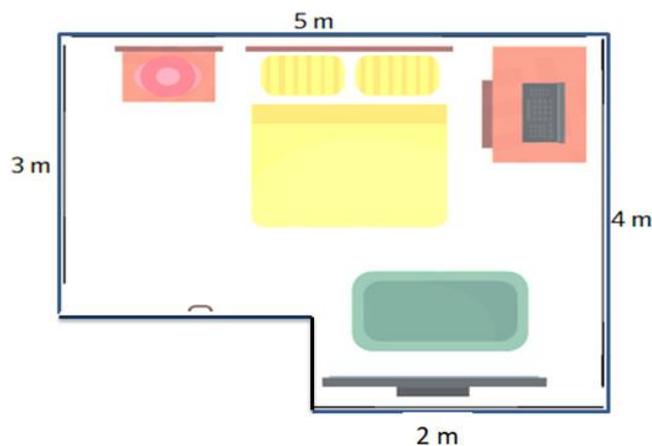
O Sr. Biscoito está construindo uma piscina gigante de gelatina para uma festa. A piscina tem as seguintes dimensões: 20 metros de comprimento, 25 metros de largura e 3 metros de profundidade. Quantos litros de gelatina são necessários para encher a piscina?

QUESTÃO Nº.17

Uma letra é escolhida por acaso dentre as que formam a palavra ESCOLA. Qual a probabilidade de sair uma vogal?

QUESTÃO Nº.18

Calcule a área, em metros quadrados, do cômodo abaixo:



QUESTÃO N.º 19

Uma barra de chocolate de 2,4 kg foi dividida em pedaços iguais. Cada pedaço tem 300 g. Quantos pedaços de chocolate foram obtidos?

QUESTÃO N.º 20

O horário de trabalho de Ana é o seguinte: começa às 8h 15 min e termina às 15h 45 min. Qual é o tempo de trabalho de Ana?